

# JASA九州地域 交流セミナー2023

～ AIで展開する未来 ～

日時

2023年

10月19日 木 14:00～

会場：モノづくりフェア2023内 @マリンメッセ福岡 A館2階ホール  
参加費(セミナー+交流会)：JASA会員 1,000円 / 一般2,000円

第1部

14:05～

「ディープラーニングで挑む、製造業の職人技  
～製造業向けAI事例紹介と導入の勘所～」

講師：岡部 浩太郎 氏 (SCSK九州)

【講演概要】

製造業の製品製造～出荷の工程の中でAI（ディープラーニング）が活躍できるシーンを  
見極め、効果的な適用を行った事例をいくつか紹介します。特に「熟練工」と呼ばれる方々の  
スキルに着目し、AIの特徴と照らし合わせながら導入の勘所について考察します。



第2部

16:00～

「ChatGPTが変えたビジネスの景色」

講師：浜崎 陽一郎 氏 (Fusic)

【講演概要】

ChatGPTをはじめとする生成AIが、非常に速いスピードでビジネスや教育をはじめとする  
あらゆる現場で活用されつつあります。  
なぜ社会がこれほど反応するのかを技術的な背景や活用事例を交えてお話しします。



交流会

17:00～

講師・来場者とのネットワーキング交流会（軽食付）

会場：博多港国際ターミナル「ハーバービレッジ」（隣接施設）

申込み：<https://forms.gle/edZYdFSmp2gsnTbB9>

問合せ：[registration@jasa.or.jp](mailto:registration@jasa.or.jp)

主催：一般社団法人 組込みシステム技術協会（JASA）

後援：経済産業省 九州経済産業局、福岡県、福岡DXコミュニティ（福岡市）



# モノづくりフェア 出展のご案内

人と社会の豊かな未来を創造する

モノづくりフェア  
2023

2023年10月18～20日 @ マリンメッセ福岡

JASAは、モノづくりフェア2023に協賛しています。  
会員様とともに展示会に出展いたします。(B館 BS-5～BS-8)



数多くのデモをご体験ください!

## 柳井電機工業 (小間番号: BS-05)

【ロボットをより簡単に、より多くの人へ】

ロボット導入のハードルとなる「価格」「スペース」「汎用性」の解決策をご提案!  
標準品・汎用品の組み合わせでお客様の希望される作業の自動化を実現!  
省スペース、移動可能な架台で他作業に使いまわすことも可能!  
お客様ご自身でロボットに新たな作業を追加することも可能!



## JASA 会員共同展示 (小間番号: BS-06)

### 大阪エヌデーエス

セミカスタムLinuxサービス **【BRICK eLinux】**、LoRaWAN サービス **【BRICK eloT】**、  
かんたん組みGUI開発ツール **【Storyboard】** をご紹介します。

### TDIプロダクトソリューション 【TSUNAGU-EDGE (T-EDGE)】

工場に競争力を! デジタル技術&最新テクノロジーを融合したIoTプラットフォームをご紹介します。

### JASA コモングラウンド委員会

Society5.0の実現に向けた、現実空間とサイバー空間を接続する技術や、産業横断のデータ連携について、  
情報発信しています。カメラで撮った表情を元に感情認識し、サイバー空間で表現するデモを行います。

## エフェクト (小間番号: BS-07)

【空飛ぶクルマのVR試乗体験コンテンツ】

VRゴーグルOculusQuest2を使用して、疑似的に空飛ぶクルマの試乗体験

【自律巡回型農園監視システム】

自律的に農園内などを巡回するクローラーロボットが、農園環境(区域ごとの温度・湿度・照度・CO2濃度)や作物の生育状況(AIによる作物の熟度や病気有無の判定)を自動監視

【骨格検知システム】

3D検知により、作業員の手足の動きや野球の投球フォームなど、手本に対する動きの違いを数値化

## コア 九州カンパニー (小間番号: BS-08)

【GNSS】

「みちびき」等、衛星に対応した「高精度測位受信機」を活用したソリューションとして、ドローン  
測量、目視外点検の事例を展示します。

【IoT(AI)】

「におい」センサを活用した工場や設備等の保全を支援するシステムを展示します。さらにアルコール  
検知器を活用した運送管理を行うクラウド型点呼システム(令和5年度補助金対象機器)を展示します。

【DX】

御社のルーティンフローのDX実現のサポートします。一例として、在庫の入力負荷や人的ミスの軽減  
する在庫管理システムを展示します。

来場事前登録



出展者一覧

